

INGE EP RF-BB
c/o Aegerter & Bosshardt AG
Hochstrasse 48
4002 Basel

Bundesamt für Strassen ASTRA
Filiale Zofingen
Brühlstrasse 3
4800 Zofingen

Muttenz
Projektleiter
Ihre Referenz

08.11.2022
Grieder Fabio
Beat Schädler

Unsere Referenz 702288
MWST - Nr. CHE-459.227.258 MWST

Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Rechnung

Periode 01.10.2022 - 31.10.2022

Eigene Leistungen

3'632.50

MWST 7.70 % von 3'632.50

279.70

Total Gesamtbetrag inkl. MWST

3'912.20

Alle Beträge in CHF
Zahlbar innert 30 Tage netto
Basellandschaftliche Kantonalbank
IBAN: CH11 0076 9401 1371 0200 1

A.O./MNB

Beilage:

Detailbeleg 702288

Eigene Leistungen

Periode	Mitarbeiter	Menge	Ansatz	Betrag
202210	Forlin Sandro	17.00	122.00	2'074.00
Stundenleistung	B353 Leitender Ingenieur(B)	17.00	122.00	2'074.00
202210	Grieder Fabio	4.25	95.00	403.75
Stundenleistung	C253 Leitender Ingenieur	4.25	95.00	403.75
202210	Brauchli Stefan	11.25	95.00	1'068.75
Stundenleistung	C354 Architekt, Ingenieur (C)	11.25	95.00	1'068.75
202210	Seebacher Andreas	1.00	86.00	86.00
Stundenleistung	D154 Ingenieur (D)	1.00	86.00	86.00
Total eigene Leistungen				3'632.50

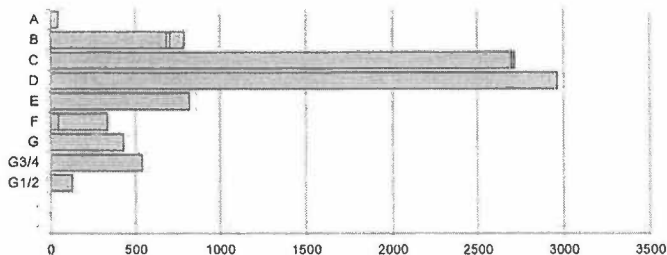


Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

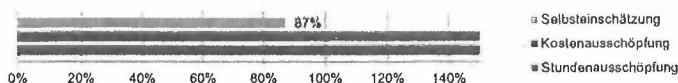
Projekt: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Vertragnehmer: INGE EP RF-BB
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau und BSA
Projektnummer: 90069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Okt

Projektleiter Bauherr: Nicole Schulz
Vertragsdatum: 22.10.2018
Vertragslaufzeit: 01.07.18-31.01.22
Finanzierungskonto:
Inventarobjekt:
Phasen, beauftragt: EK/GP - AP/MK
Phasen, rapportiert: AP/MK

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	43.75	1		42.75		2%
B	787.5	684.75	17	96.75		88%
C	1172.5	2702	15.5		1545	232%
D	1531.25	2864.5	1		1434.25	194%
E	481.25	928.75			339.5	171%
F	332.5	45.25		287.25		14%
G	428.75			428.75		
G3/4		539			539	
G1/2		128.5			128.5	
Σ	4777.5	7885.75	33.5	844.5	3986.25	166%

quantitative Selbststeinschätzung seitens Auftragnehmer
Selbststeinschätzung 87%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)	
Kostendach	CHF 395'386
Kosten ist	CHF 655'851
Kostenausschöpfung	165.88%
Stundenausschöpfung	166%

Stundenabrechnung		Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Zusammenzug Std.		G3/4	348.75													348.75
		G1/2	114													114
		D	201.75													201.75
Roth		A	1													1
Fortin		B	463	27	9.5		0.5			0.25			17			517.25
Mantinger		B	2													2
Mathner		B	182.5													182.5
Brauchli		C	1541	78.75	36.5	2.5			8.5	5.75	9.5	1.25	11.25			1695
Grieder		C	795	22.25	13.75	24	4	13	21	12.5	16.25	12.75	4.25			938.75
Hunziker		C	32.75													32.75
Stocker		C	49	2												51
Abdelmogghi		D	363.75	11.75	37.5		2		12.25	6.5	0.5					434.25
Boeglin		D	1													1
Brunner		D	3													3
Challandes		D	7.5													7.5
Deck		D	404	0.5												404.5
Dolder		D		2.5												2.5
Habermur		D	228.5													228.5
Nosdeo		D									1.5	3.5				5
Hyffenegger		D														
Rothfuss		D	1025.5		6			3	3.5	19.5						1057.5
Seebacher		D	546.25	28.25	20		0.5		8.5	12	3.5		1			620
Tudisco		D														
Brünniger		E	699	12	7.5					12.5						631
Ladner		E	64.75	7.5	11.5											83.75
Müller		E	105.5													105.5
Russer		E	0.5													0.5
Köchli		F	45.25													45.25
Hegi		G3/4							11	9		0.5				20.5
Schreiber		G3/4	98.75													98.75
Aston		G3/4		16.5	52							0.5				
Schneider		G1/2	2.5	3.25	2				4.5	2.25						14.5
Total			7226.5	214.25	196.25	26.5	7	16	69.25	80.25	31.25	18.5	33.5			7919.25

Kostenabrechnung		Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Ansatz		A	145													145.00
122.00		B	76'995	3'294	1'159		61			31			2'074			85'613.50
95.00		C	229'686	9'785	4'774	2'518	380	1'235	2'803	1'734	2'446	1'330	1'473			258'162.50
86.00		D	239'188	3'688	5'461		215	258	2'086	3'269	473	301	60			255'033.00
62.00		E	47'725	1'209	1'178					775						50'888.50
50.00		F	2'283													2'282.50
8.00		G														
6.00		G3/4	2'685	111	312				66	54		6				3'234.00
4.00		G1/2	466	13	8				18	9						514.00
Total Monat			601'551.75	18'110.00	12'891.75	2'517.50	656.00	1'493.00	4'972.00	5'670.25	2'919.25	1'637.00	3'632.50			655'851.00

INGE EP RF-BB
c/o Aegerter & Bosshardt AG
Hochstrasse 48
4002 Basel

Muttenz 1
Projektleiter
Ihre Referenz

08.11.2022
Grieder Fabio

Unsere Referenz
MwSt.-Nr.

702288.0
CHE-459.227.258 MWST

Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Rechnung Nr. 70023544

Periode 01.10.2022 - 31.10.2022 ✓

Leistungsbeschreibung:
Rechnung 15 Lärm

Eigene Leistungen

142.50 ✓

MWST 7.70 % von 142.50

10.97 ✓

Total Gesamtbetrag inkl. MWST

153.47 ✓

Alle Beträge in CHF
Zahlbar innert 30 Tage netto
Basellandschaftliche Kantonalbank
IBAN: CH11 0076 9401 1371 0200 1

N. O / N N

Beilage:
- Einzahlungsschein
- Rapporte

Detailbeleg Auftrag 702288.0_PH 31 AP LSP EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (AP LSP)

Eigene Leistungen

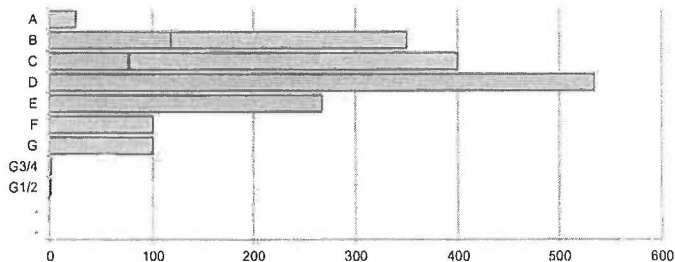
Periode	Mitarbeiter	Menge	Ansatz	Betrag
202210	Grieder Fabio	1.50	95.00	142.50
Stundenleistung	C253 Leitender Ingenieur	1.50		142.50
Total eigene Leistungen				142.50

Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

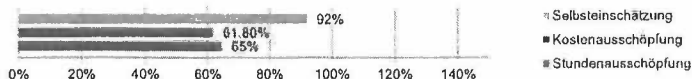
Projekt: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Vertragnehmer: INGE EP RF-BB
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau und BSA
Projektnummer: 90069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Okt

Projektleiter Bauherr: Nicole Schulz
Vertragsdatum: 22.10.2018
Vertragslaufzeit: 01.07.18-31.01.22
Finanzierungskonto:
Inventarobjekt:
Phasen, beauftragt: EK/GP - AP/MK
Phasen, rapportiert: AP Lärm

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	25.00			25		
B	350.00	118.5		231.5		34%
C	400.00	75.75	1.5	322.75		19%
D	450.00	534.75		84.75		119%
E	125.00	267.75		142.75		214%
F	100.00			100		
G	100.00			100		
G3/4		1.5			1.5	
G1/2		1			1	
Σ	1550	999.25	1.5	779.25	230	65%

quantitative Selbststeinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbststeinschätzung 92%

technische Auswertungen (exkl. MWST.)

Kostendach CHF 136'575

Kosten ist CHF 84'398

Kostenausschöpfung 61.80%

Stundenausschöpfung 65%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Forlin	Sandro	B	82							0.5	8					90.5
Methner	Raphael	B	28													28
Brauchli	Stefan	C	1													1
Grieder	Fabio	C	62						1	1.5	10.25		1.5			76.25
Abdelmoghni	Ahmed	D	2.5													2.5
Brunner	Andreas	D	446.25							9.75	20.25					476.25
Habenhür	Nicolas	D														
Meyer	Moritz	D	55													55
Nosdeo	Maya	D														
Prince	Surya	D														
Rothfuss	Fabian	D	1													1
Brüngger	Marco	E	41.25													41.25
Ladner	Roman	E	220								2					222
Marsicovetere	Liliana	E									4.5					4.5
Werlen	Lukas	G3/4									1.5					1.5
Schneider	Anika	G1/2									1					1
Total			939						1	11.75	47.5		1.5			1000.75

Kostenabrechnung

Anzahl (exkl. MwSt.)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	März	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
145.00	A														
122.00	B	13'420													14'487.00
95.00	C	5'985						95	143	974		143			7'338.76
86.00	D	43'409							839	1'742					45'988.50
62.00	E	16'196								403					16'600.50
50.00	F														
8.00	G														
6.00	G3/4									9					9.00
4.00	G1/2									4					4.00
Total Monat		79'011.00						95.00	1'042.00	4'107.25		142.50			84'397.75